フリーハンドエアーブロー２
Free Hand Air Blow-2

取扱説明書

このたびはフリーハンドエアーブロー２をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。
この取り扱い説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。

安全にお使いいただくために

この取扱説明書には、安全にお使いいただくためのいろいろな絵表示をしています。その表示を無視し誤った取り扱いをすることによって生じる内容を次のように区分しています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

⚠ 警告	人が死亡または重症を負う可能性が想定される内容を示しています。
⚠ 注意	人が傷害を負う可能性及び物的損害のみ発生が想定される内容を示しています。

絵記号の意味

⚠ 気をつける必要があることを表しています

🚫 してはいけないことを表しています。

❗ しなければならないことを表しています。

⚠ 警告

- 🚫 空気以外のガス・液体は絶対に使用しないでください。
  重大事故の原因となることがあります。
- 🚫 火気の近くで使用しないでください。
  重大事故の原因となることがあります。
- 🚫 顔や目又は炎に向けて使用しないでください。
  重大事故の原因となることがあります。

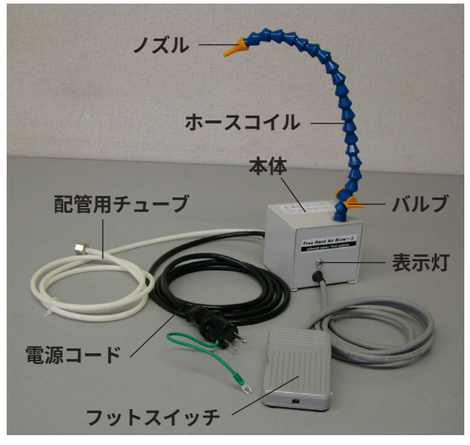
⚠ 注意

- ❗ 使用圧力は 0.34Mpa(3.5kgf/㎠)以下でご使用ください。
  けがの原因となることがあります。
- ⚠ 配管は無負荷状態（圧力０）で行ってください。
  チューブ（ホース）が暴れ、ケガの原因となることがあります。
- ⚠ 配管は足などに引っ掛けないように、適切に行ってください。
  足などに引っ掛け、ケガの原因になることがあります。
- ❗ 粉塵が人体（特に目・鼻・口）に触れぬよう十分な対策をしてください。健康を損なう恐れがあります。

その他の注意事項

- ●分解しないでください。
- ●アース（接地）は必ずとってください。
- ●エアーは、エアーフィルター等をして、綺麗な空気を使用してください。
  電磁弁にゴミやドレンが付着すると、故障の原因になります。
- ●ＯＮの状態（電磁弁が開放状態）で、バルブを閉めないでください。
  エアーの開閉は必ずフットスイッチで行ってください。
- ●防水性はありません。
  水等が掛かった場合は、漏電の恐れが有りますので使用は中止してください。
- ●電磁弁作動時は磁性が発生します。
  また、本体裏側の滑り止めゴムは、マグネット製です。
  時計・記憶媒体等を近づけないようにしてください。
- ●廃棄の場合は、焼却しないで下さい。
  専門業者に委託してください。

各部の名称



取付・使用方法

（１）エアー配管を行ってください。必ず無負荷（圧力０）で行ってください。
①エアー配管チューブの金具とエアー供給源とを（直接又は別売の配管部品を利用して）接続します。

②配管用チューブの先端を、本体接続口の奥まで完全に挿入してください。
チューブの挿入部分が変形及び傷のある場合はチューブカッターで切除してください。

（２）電源を接続してください。
①ＩＥＣソケットを本体（電源プラグ受け）に挿入してください。
②接地プラグをコンセントに差し込んでください。場合により、３Ｐ－２Ｐアダプターをご使用下さい。

（３）ホースコイル部はＲ 65の小半径まで曲げられるよう設計されていますが、曲げ過ぎると切り離されてしまいます。
その場合は強く押し込んでください。再び接続することができます。
また、ホースコイル部の長さを調節する場合は、前述の操作を行いホースコイルの増減をしてください。

（４）バルブレバーはバルブと直角方向で「閉」、平行方向で「全開」です。

（５）フットスイッチはアルタネイト式（交互動作形、自己保持形）で、一度踏めばＯＮ、次に踏めばＯＦＦと動作を交互に繰り返します。本体内蔵の電磁弁により、エアーの開閉を行います。ＯＮ状態で表示灯が点灯します。

（６）バルブレバーを「閉」にし、フットスイッチを踏み込みＯＮにします。
次にバルブレバーを徐々に開放し、お好みの流量でご使用ください。

（７）圧力が強いと、ノズルをコントロールできません。減圧してください。

お手入れ方法

柔らかい布に中性洗剤を含ませて、拭き取ります。　次に半乾きの柔らかい布で洗剤成分を拭き取ります。
シンナー等の有機溶剤は、決して使用しないでください。

仕様

①電磁弁
定格電圧；AC100V　50/60Hz
消費電力；17VA(励磁時）　24VA(起動時）

②ＬＥＤ表示灯 (通電中点灯）
定格電圧；AC100V　50/60Hz
定格電流：1mA～4mA

③フットスイッチ
アルタネイト式（交互動作・自己保持形）
コード長さ；1.5m

④電源コード（独立接続形）
ＩＥＣソケット／接地プラグ
コード長さ；2m　３Ｐ－２Ｐアダプター付

⑤本体ボックス
W90× D80× H75mm

⑥配管用チューブ
φ6× 1.5m　G1/4金具付
使用空気圧　0.34MPa（3.5Kgf/㎠）以下

⑦バルブ付ノズル
長さ；約 32㎝
ＰＴコネクター／インラインバルブ／ホースコイル（18駒）／ノズル

仕様は予告無く変更する場合があります。

保証書（保証期間／１年間）

販売店印・お買い上げ年月日

株式会社 センジヨー
〒535-0002　大阪市旭区大宮5丁目6番12号
TEL.06-6953-2341　　FAX.06-6954-0080
http://www.senjo.co.jp